NICHIDO 取扱説明書

保存用

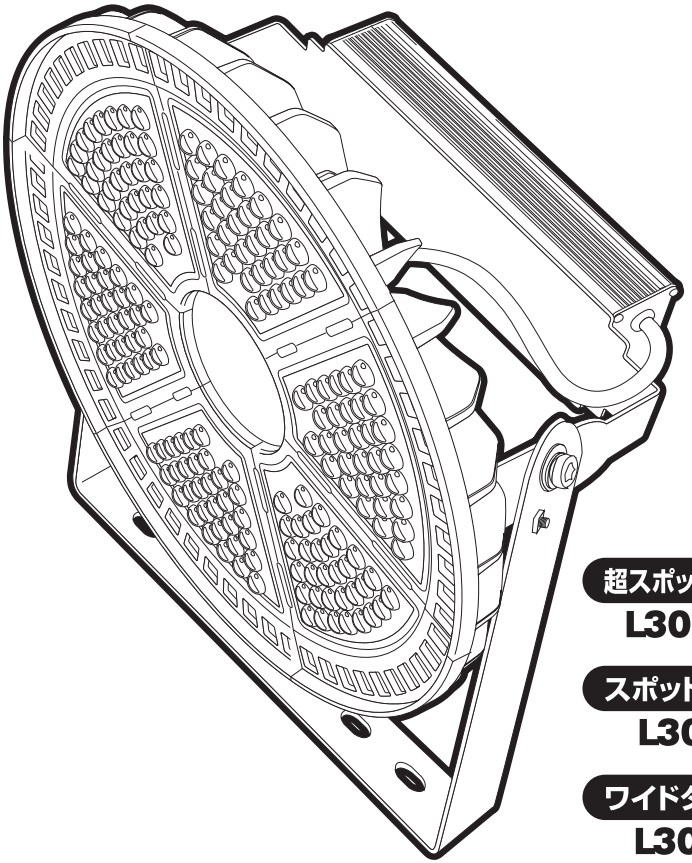
エースディスク Adisk 300W

業務用　屋外型　防水規格 IP65

この度は、日動工業の『エースディスク300W』をお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、本製品の内容と性能を十分にご理解の上で、適切な取扱いと保守をおこなってください。また、取扱説明書はいつでも取出せるよう大切に保管してください。

投光器型

入力電線 5m ポッキンプラグ付



超スポットタイプ（30度）1/2ビーム角
L300W-D-AVS-50K

スポットタイプ（60度）1/2ビーム角
L300W-D-AS-50K

ワイドタイプ（100度）1/2ビーム角
L300W-D-AW-50K

日動工業株式会社

安全上のご注意

⚠警告	取扱いを誤った場合に、人が死亡または重傷を負う可能性が想定されます。	禁止	
⚠注意	取扱いを誤った場合に、人の怪我や物的損害の可能性が想定されます。	必要	

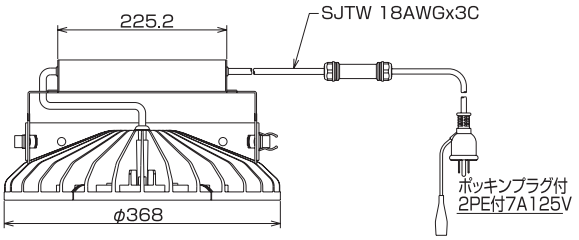
※お使いになる方や周囲の方への危害防止と、財産の損害を未然に防ぐため、必ず「警告」「注意」の内容に従ってください。

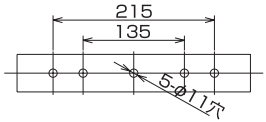
電源装置に関する注意事項			理由
⚠警告	禁止	● 本製品や部品の分解・改造は、しないでください。	感電、漏電、ケガ
	必要	● 本製品の取付け、交換、お手入れの際は、必ず電源を切ってください。	感電
		● 使用条件に記載の入力電圧の範囲内でご使用ください。	火災、灯具の短寿命
		● 使用条件に記載の使用環境温度の範囲内でご使用ください。	火災、灯具の短寿命
		● 振動および地震の多い場所や地域では、本製品を必ずしっかりと固定し、落下防止の対策を施してください。強い衝撃を受けないようにしてください。	落下、損壊
		● ご使用前に電源の接続を確認してください。また、電線の結線や露出部分は絶縁処理を施し、電線や絶縁処理部が破壊されないよう保護してください。	感電、漏電、ケガ
⚠注意	禁止	● 布や紙などの可燃物で本製品を覆わないでください。また燃えやすいものに近づけないでください。	火災、過熱
		● 取付時や運搬時などに直接電源コードを持ったり強く引張らないでください。	電線断線、接触不良、絶縁破壊
	必要	● この電源装置は、本製品専用です。他の灯具には使用できません。	火災、損壊、過熱、発煙
		● ラジオや赤外線リモコンなどのワイヤレス方式の機器の近くで使用しないでください。	雑音
		● 使用場所の環境に応じて、定期的に点検と安全確認と清掃をおこなってください。	火災
		● 通気性の良い環境下で使用してください。また、その他の熱源から離してください。	過熱、灯具の短寿命
		● 異常が発生した場合、すぐに電源を切り、販売店もしくは当社にご連絡ください。	感電、漏電、ケガ

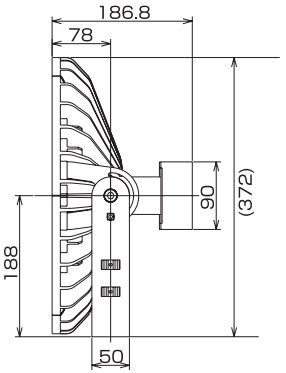
灯具に関する注意事項			理由
⚠警告	禁止	● 本製品や部品の分解・改造はしないでください。	感電、漏電、ケガ
		● 布や紙などの可燃物で本製品を覆わないでください。また燃えやすいものに近づけないでください。	火災、過熱
		● 密閉式器具、断熱材施工器具、明るさ調節可能な器具などに使用しないでください。	火災、損壊、過熱
	必要	● 器具または灯具が破損した場合、使用し続けないでください。	感電、漏電、落下
		● 移動、お手入れの際は、必ず電源を切ってください。	感電
		● 電源を切った後、器具が完全に冷えてから作業してください。	やけど
		● 振動および地震の多い場所や地域では、本製品を必ずしっかりと固定し、落下防止の対策を施してください。強い衝撃を受けないようにしてください。	落下、損壊
⚠注意	禁止	● 光源を長時間直視しないでください。目に悪影響をおよぼす可能性があります。	失明、視力低下
		● 腐食性ガス、または直射日光の環境下では使用しないでください。	落下、灯具の短寿命、腐食
		● 粉塵、または可燃性ガスのある環境では使用しないでください。	火災、発煙、過熱
	必要	● 使用条件に記載の使用環境温度の範囲内でご使用ください。	火災、灯具の短寿命
		● 通気性の良い環境下で使用してください。また、その他の熱源から離してください。	過熱、灯具の短寿命
		● 使用場所の環境に応じて、定期的に点検と安全確認と清掃をおこなってください。	火災、損壊
		● 清掃時は、中性洗剤を浸した柔らかい布を固く絞って、やさしく汚れを拭取り、洗剤が残らないように乾いた布で仕上げてください。	灯具の短寿命、光束の低下

※安全点検をおこなう際は、当社HPに安全点検項目などを掲載しておりますので、ご活用ください。
http://www.nichido-ind.co.jp/check.html

サイズ







（単位：㎜）

〈付属品〉M10×25キャップボルトナットセット × 2

〈注意〉
直流電源装置は、使用環境温度範囲をこえた場合、
安全装置が作動し消灯します。
温度が下がれば復帰しますので、再点灯してください。

平面取付台施工

オプション **[L-BR-DFL]**

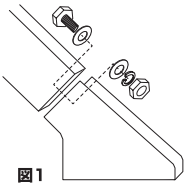


図1

灯具と平面取付台の取付けは、灯具に付属のM10ボルトナットセットを使用し、図1のように確実に締付けてください。
取付けが不十分な場合、落下などの原因になります。

投光器の取付

◎投光器は干渉を考慮のうえ、設置してください。

平面取付台は取付面に図2の取付穴間隔（55㎜）でM16取付ボルトを2本設置し、取付台の穴に挿入して2本の取付ボルトそれぞれに平ワッシャ、Sワッシャ、M16六角ナットをいれ、確実に締付けてください。
取付けが不十分な場合、落下などの原因になります。

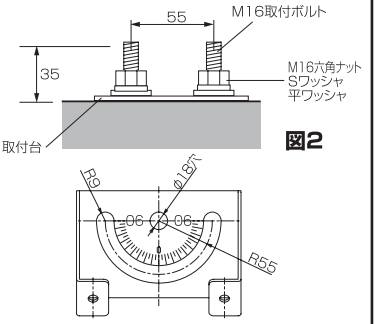


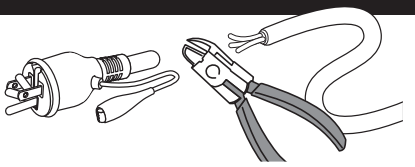
図2

200Vでご使用の場合

ポッキンプラグは100V専用です。

200Vでご使用の場合はポッキンプラグを切断して
200V用プラグに交換して結線してください。

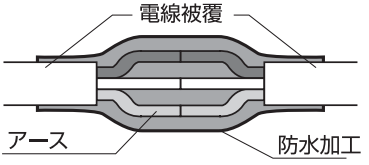
※必ずアースは接続してください。



電線の防雨・防水・絶縁処理

①配線工事で結線する場合は必ず専門家（有資格者）がおこない、
右図のように被覆まで防水加工をおこなってください。
②必ずアース接地をしてください。

※資格のない人の配線工事は法律で禁止されています。



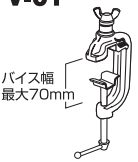
使用条件

入力電圧範囲	直流電源装置：90 ～ 305V	**使用環境温度**	−30℃ ～ 50℃

オプション

バイス & クランプ

強力鍛造バイス
V-01



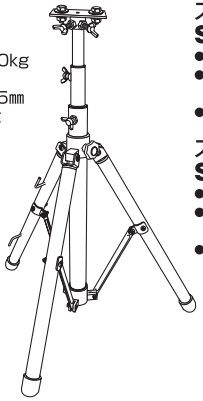
単管クランプ
TK-02

中間スイッチ

防雨型中間スイッチ
SW-01
スイッチのない
照明器具などを
スイッチ付きに!

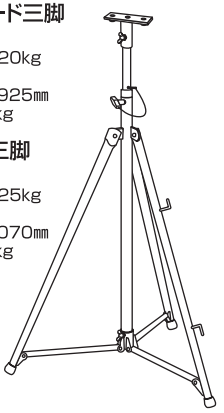
三脚スタンド

軽量三脚
S-001
- 積載荷重：10kg
- 有効長：
  735～1715㎜
- 質量：3.4kg
- 2段階伸縮



スタンダード三脚
S-01
- 積載荷重：20kg
- 有効長：
  1202～1925㎜
- 質量：6.5kg

スーパー三脚
S-02
- 積載荷重：25kg
- 有効長：
  1250～2070㎜
- 質量：8.8kg



≪保証規定≫

1. 製品および取扱説明書の記載事項に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買い上げ後、表記の期間、無償修理または交換のみさせていただきます。
   保証期間は **お買い上げ日より1年間** です。但し、LED器具の電源装置については3年間です。
2. 保証期間内でも次の場合は、有償にて修理または交換となります。
   イ. 異常電圧や指定外の使用電源（電圧·周波数）などによる故障。
   ロ. 法令および取扱説明書に違反した使用や誤用·乱用などの取扱い不注意による故障。
   ハ. 火災·地震·水害および落雷その他天災地変や盗難などの災害による故障。
   ニ. 使用上の不備や不当な修理·改造および使用不可の場所での使用が起因する故障。
   ホ. 使用中に生じた傷など外観上の変化。
   ヘ. 本書の提示がない場合。
3. 遠隔地への出張修理をおこなった場合には出張に要する実費を申し受ける場合もあります。
4. 交換の必要が生じた場合は、製品に本書を添えてお買い上げ店へご持参または、当社へ直接ご送付ください。
5. 故障原因確認のため、修理·交換前の部品および製品は、販売店もしくは当社にて引き取らせていただきます。

※保証の例外　24時間連続使用など、1日20時間以上の長期使用の場合は保証期間を6ヶ月とします。

本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

保証書

商品名	エースディスク300W〈投光器型〉		保証期間	お買い上げ 年月日より　年　月　日	1年
				電源装置については	3年
お客様 ご住所			販売店 店名		
お客様 氏名		電話	販売店 住所		
型式			ロットNo.		

総発売元　日動工業株式会社

● 製品改良のため、仕様などを予告なく変更することがあります。

〈総発売元〉日動工業株式会社

本社	〒572-0076	大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-22	TEL.072(803)6905㈹ FAX.072(803)6908
札幌営業所	〒003-0822	札幌市白石区菊水元町二条2-3-1	TEL.011(871)0577㈹ FAX.011(871)0579
東京営業所	〒135-0016	東京都江東区東陽4-8-14	TEL.03(5683)4010㈹ FAX.03(5683)4021
名古屋営業所	〒454-0848	名古屋市中川区松ノ木町1-32-2	TEL.052(351)3666㈹ FAX.052(352)7558
大阪営業所	〒572-0076	大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-22	TEL.072(803)6905㈹ FAX.072(803)6908
福岡営業所	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南4-17-32	TEL.092(474)7955㈹ FAX.092(474)6329

2015.06